



Cím: 9200 Mosonmagyaróvár, Timföldgyári u. 4. Pf. 83.
Tel.: 96/577-460 Fax: 96/577-468 E-mail: aqua@aquakft.hu www.aquakft.hu
UniCredit Bank Hungary Zrt. 10918001-00000054-52250001 Adószám: 11130682-2-08
Ügyfélszolgálat: 96/99-88-77

Iktatószám: 2021/2-0960

Ügyintéző: Szabó László

Tárgy: Tájékoztatás a Gördülő Fejlesztési Terv kötelezettséggel kapcsolatban

Tisztelt Ellátásért Felelős!

A víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. Törvény (továbbiakban Vksztv) 11. § (1) bekezdése a víziközmű-szolgáltatás hosszútávú biztosíthatósága érdekében, az üzemeltetett víziközművekre vonatkozó *Gördülő Fejlesztési Terv* (továbbiakban GFT) készítését írja elő.

A Vksztv. előírása szerint a GFT-t minden év szeptember 30-ig kell elkészíteni és jóváhagyásra benyújtani a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatalhoz.

A GFT készítését és benyújtását valamint a jóváhagyási eljárásban az Ellátásért Felelősök képviselőjét meghatalmazás alapján a kötelezettől eltérő személy is végrehajthatja. A GFT készítésre, benyújtásra és a képviselőre meghatalmazást kell adniuk Társaságunk részére.

Tekintettel arra, hogy a GFT-t víziközmű-rendszerenként kell elkészíteni, a meghatalmazásokat is víziközmű-rendszerenként kell megadni. A meghatalmazás dokumentum mintáját mellékletben csatoljuk.

Társaságunk mellékelten megküldi a 2022-2036 időszakra szóló Gördülő Fejlesztési Tervet.

A véleményezésre megküldött, GFT-vel kapcsolatos **testületi határozattal megerősített véleményüket** és a szükséges meghatalmazásukat 2021. szeptember 16-ig Társaságunk részére visszaküldeni szíveskedjenek, tekintettel arra, hogy a végleges GFT-t a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal részére 2021.09.30-ig be kell nyújtatunk.

Bármilyen felmerülő kérdés esetén Szabó László Főmérnök Úr a +36-30/548-29-15-ös telefonszámon, illetve a szabo.laszlo@aquakft.hu e-mail címen készséggel áll rendelkezésére.

Mosonmagyaróvár, 2021.07.28.

AQUA Szolgáltató Kft.
9200 Mosonmagyaróvár,
Timföldgyári u. 4.
Telefon: 96/577-460
Adószám: 11130682-2-08
Csapó Imre
ügyvezető



Határozati javaslat:

.../2021 (VIII.3.)

h a t á r o z a t

1. Bezenye Községi Önkormányzat Képviselő-testülete – mint ellátásért felelős - a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény (a továbbiakban: Vksztv.) 11. § (2) bekezdése alapján megbízza az Aqua Szolgáltató Kft-t a víziközművek felújítására, pótlására és beruházására a 2022-2036. évekre vonatkozó gördülő fejlesztési terv elkészítésével.
2. A Képviselő-testület megbízza az AQUA Szolgáltató Kft. ügyvezetőjét, hogy helyette és képviselőként önállóan eljárjon és a gördülő fejlesztési tervekkel kapcsolatos valamennyi dokumentumot, beadványt és nyilatkozatot önállóan tegye.
3. A Képviselő-testület kikötés nélkül jóváhagyja az Aqua Szolgáltató Kft. által készített, a víziközművek felújítására, pótlására és beruházására vonatkozó 2022-2036. évi gördülő fejlesztési tervet.
4. A Képviselő-testület megbízza Aqua Szolgáltató Kft. ügyvezetőjét, hogy nyújtsa be a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal részére a víziközmű rendszerek 2022-2036. évi gördülő fejlesztési tervét.
5. A képviselő-testület felkéri a polgármestert, hogy a döntésről a határozat megküldésével értesítse az AQUA Szolgáltató Kft-t, egyben felhatalmazza a határozatban foglaltak végrehajtásához szükséges meghatalmazás aláírására.

Felelős: Csapó Imre ügyvezető

Márkus Erika polgármester az 5. pont vonatkozásában

Határidő: 2021. szeptember 16. az 5. pont vonatkozásában

2021. szeptember 30.

Észak-szigetközi szennyvízelvezető és tisztító rendszer beruházásai

A tárgyi szennyvízelvezető- és tisztító rendszer alább felsorolt beruházásait fontossági sorrendben ismertetjük.

1. Észak-szigetközi szennyvízelvezető rendszer szivattyú beszerzések

Az Észak-szigetközi szennyvízelvezető rendszeren a domborzati viszonyok miatt fajlagosan sok szennyvízátemelő található, ezeknek gépészeti felújítását rendszeres időközönként végezzük. A gazdaságosan már nem felújítható gépészeti berendezések cseréjét, új gépészeti berendezések beszerzését Társaságunk folyamatosan minden évre betervezi. Az Innovációs és Technológiai Minisztérium által kiírt energetikaihatékonysági pályázatra Társaságunk is pályázott, melynek eredményes teljesítése esetén új, energiahatékony gépészeti berendezések kerülnek beszerzésre

Az Észak-szigetközi szennyvízelvezető rendszeren a *beruházás becsült költsége 21 000 000 Ft, mely az amortizációból és a pályázaton elnyert vissza nem térítendő támogatásból biztosítható.*

2. Dunakiliti vákuumos szennyvízelvezető rendszer vákuum gépházak bővítése

Dunakiliti község területén a vákuumos szennyvízelvezető rendszer 1992-ben került beüzemelésre. Mára a faluban gravitációs szennyvízelvezető rendszer is kiépítésre került bizonyos helyeken, de a település túlnyomó részén a vákuumos rendszer működik. A vákuumos rendszer üzemeltetését 2 db (Déli és Északi) vákuum gépház látja el. Ezekben a mai napig az 1992-ben beépített szivattyúk és ejektorok működnek. 2012 és 2013 évben a talajterhelési díj kedvezményeinek megszüntetése miatt a szennyvízelvezető rendszerre nagyon sok rákötési igény jelentkezett. Ezeknek a biztosításához és a biztonságos üzemeltetés megvalósításához szükséges lenne 1-1 db vákuum szivattyú beépítése a gépházakba ejektorok elhelyezésével.

Műszaki tartalom:

- ND 100 ejektor beépítése fűvórával (kiépített hely) 2 db
- QSH 101-F210 vákuum szivattyú beépítése 2 db
- villamos szerelés 2 db

A beruházás nem kapcsolódik a vízbiztonsági tervben, illetve a szennyezés-csökkentési tervben előírt intézkedésekhez, valamint erre irányuló hatósági kötelezés nincs.

A bővítés becsült költsége 5 980 000 Ft, mely az amortizációból biztosítható.

A fent felsorolt felújítások, pótlások szükségessége alapján azok megvalósítását az alábbiak szerint soroltuk be:

- 1 év (2022 évben megvalósítandó): 1,
- 2-5 év (2023-2026 évben megvalósítandó): 2
- 6-15 év (2027-2036 évben megvalósítandó):

Észak-szigetközi szennyvízelvezető és tisztító rendszer felújításai, pótlásai

A tárgyi szennyvízelvezető- és tisztító rendszer alább felsorolt felújításait, pótlásait fontossági sorrendben ismertetjük. A felsorolást a legfontosabb tétellel kezdjük.

1. Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok

A szennyvízelvezető és tisztító rendszer felújításaiként, pótlásaiként az előre nem látható körülmények miatt a rendkívüli helyzetből adódó azonnali *feladatok elvégzésére előzetes költségtervként előirányozható 7 % értéke 1 800 020 Ft.*

2. Észak-szigetközi szennyvízelvezető rendszer szivattyú felújítások

Az Észak-szigetközi szennyvízelvezető rendszeren a domborzati viszonyok miatt fajlagosan sok szennyvízátemelő található, ezeknek gépészeti felújítását rendszeres időközönként végezzük. Ezen berendezések még gazdaságos felújítását, alkatrész pótlását Társaságunk folyamatosan minden évre betervezi.

Az Észak-szigetközi szennyvízelvezető rendszeren a beruházás becsült költsége 12 000 000 Ft, mely az amortizációból biztosítható.

3. Bezenye szennyvíztisztító telep légfűvók felújítása

A szennyvíztelepen jelenleg 3 db ROBOSCHI ROBLUX típusú légfűvó biztosítja az eleveniszapos technológia működéséhez szükséges oldott levegő mennyiségét. A berendezések igénybevétele jelentős, folyamatos karbantartásuk mellett is a gyártó által meghatározott üzemórát követően felújításra szorulnak.

Műszaki tartalom:

- ROBOSCHI ROBLUX típusú berendezések felújítása 3 db

A felújítás becsült költsége 1 000 000 Ft, mely az amortizációból biztosítható.

4. Rajka Green lakópark átemelői irányítástechnikai felújítása

Rajka Község lakos száma az utóbbi években jelentős növekedési tendenciát mutat. A település szennyvíz elvezető hálózata biztonságos üzemeltetése szempontjából a település két, a Rajka Green I. illetve II. lakópark mellett található átemelőjének szerepe nagymértékben felértékelődött. Az átemelők jelenleg mintegy 300 szolgáltatási pont szennyvizét gyűjtik össze, illetve továbbítják (a vízgyűjtő területen további 150 építési telek található), így műszaki hiba esetén a gyors hibaelhárításnak igen nagy a jelentősége.

Az átemelők jelenleg helyi vezérléssel üzemelnek úszókapcsolók jelei alapján. Az átemelők üzembiztonságának növelése érdekében szükségessé vált azok villamos, illetve irányítástechnikai berendezéseinek korszerűsítése, továbbfejlesztése.

Műszaki tartalom:

- új villamos vezérlő szerkények kiépítése
- ultrahangos szintmérők beépítése
- a központi és a helyi irányítóberendezések között az adatátviteli kapcsolat kiépítése

A felújítás becsült költsége 16 000 000 Ft, mely az amortizációból biztosítható.

5. Dunasziget, Rajka szennyvíz vb. tisztítóaknák felújítása

Dunaszigeten a már előzőekben említett betonkorróziós jelenség nem csak a szennyvíz átemelőknél, hanem az előregyártott vasbeton tisztítóaknáknál is jelentkezik, ennek következtében egyes helyeken a betonaknák állékonysága a jövőben kérdésessé válhat, valamint főként magas talajvizes időszakban (a Duna áradása esetén legfőképpen) néhány helyen infiltráció is tapasztalható. Rajka területén kisebb számban, de tapasztalható a szennyvízvezeték felújítási igénye, a magas talajvízállású árvizes időszak itt is problémát okoz.

Az állékonysági és a vízbetöréses hibák megszüntetésére az előregyártott vasbeton tisztítóaknák kiváltását tervezzük, műanyag tisztító idomok esetenként tisztítóaknák beépítésével. Amennyiben valamilyen indok miatt nincs rá lehetőség, az előregyártott vasbeton tisztítóaknák bontása után új előregyártott vasbeton elemekből történő felújítást tervezünk.

Műszaki tartalom:

- Dunasziget: Nagysziget u. 26, Rózsa u. 3, 26, 32, Sérfenyő u. 2, Doborgaz u. 70, 65, 55, Hársfa u. 2, 14,
- Rajka: Kossuth u. 18, 24, Petőfi u. 32, 40,

A felújítás becsült költsége 3 420 000 Ft, mely az amortizációból biztosítható.

6. Rajka Rákóczi Ferenc u. gravitációs szennyvízcsatorna felújítása

A rajkai Rákóczi Ferenc út a település déli részének szennyvizeit juttatja a főátemelőbe. A vezetéken a területi átlaghoz mérten jelentős a dugulások száma. Az előzetes kamerás vizsgálatok feltártak meghibásodásokat, melyek az üzemeltetést ugyan közvetlenül nem akadályozzák, de hosszú távon a vezeték rekonstrukcióra szorul. Meglévő vezeték anyaga PVC, Uponor, átmérője D 200.

Műszaki tartalom: (Építendő)

- | | |
|---|--------------------|
| • D 200 KG-PVC szennyvíz gerincvezeték építése | 399 fm |
| • D 160 KG-PVC szennyvíz házi bekötés átkötése | 26 db |
| • Tisztítóakna építése | 8 db |
| • Aszfalt, beton burkolat bontása, helyreállítása | 300 m ² |

A felújítás becsült költsége 17 759 000 Ft, mely az amortizációból biztosítható.

A fent felsorolt felújítások, pótlások szükségessége alapján azok megvalósítását az alábbiak szerint soroltuk be:

- 1 év (2022 évben megvalósítandó): 1, 2, 3, 4
- 2-5 év (2023-2026 évben megvalósítandó): -
- 6-15 év (2027-2036 évben megvalósítandó): 5, 6

Észak-szigetközi vízellátó rendszer beruházásai

A tárgyi vízellátó rendszer alább felsorolt beruházásait fontossági sorrendben ismertetjük. A felsorolást a legfontosabb tétellel kezdjük.

1. Dunakiliti vízműtelep víztermelő kapacitás bővítése, III. sz. mélyfúrású kút létesítése

Dunakiliti község területén a vízműtelep kialakítása az 1970-es években történt. Az 1980-as években a vízellátó rendszerhez csatlakozott Feketeerdő település, majd az 1990-es években Bezenye, Rajka és Dunasziget település. Az érvényes vízjogi üzemeltetési engedély szerint a vízműtelepen üzemelő I. és II. sz. mélyfúrású kutakból maximálisan kitermelhető vízmennyiség 4800 illetve 2800 l/p. A vízműtelep átlagos víztermelése 1230 m³/nap, míg a csúcstermelés 2100 m³/nap. Mindezen vízigényeket a 2 db mélyfúrású kút biztosítani tudja, azonban az egyik kút meghibásodása esetén ellátási problémák keletkezhetnének, hiszen a kutakból üzemszerűen kitermelhető vízmennyiségek: 70 m³/óra illetve 90 m³/óra. A fentiek mellett javasolt az új kút telepítése mellett, azt bekötni a vízműtelep gyűjtő hálózatába úgy, hogy minden település vízellátását szolgálhassa. Tehát üzemszerűen dolgozhasson az 500 m³-es térszíni tározóra és közvetlenül a Bezenye-Rajka ivóvíz távvezetékre is.

Műszaki tartalom:

- 100 m talpmélységű, 70-90 m között szűrőzött mélyfúrású kút létesítése 1 db
- kútfej akna kialakítása 1 db
- kútépészet kiépítése 1 db
- kút bekötése gyűjtővezetékbe (D 225 KPE vízvezeték építés) 200 fm

A tervezett tételek természetesen csak tájékoztató jellegűek, kút létesítését és építését megelőző tervezés határozza meg azokat.

A beruházás nem kapcsolódik a vízbiztonsági tervben, illetve a szennyezés-csökkentési tervben előírt intézkedésekhez, valamint erre irányuló hatósági kötelezés nincs.

A vízműtelep víztermelő kapacitás bővítésének és a mélyfúrású kút létesítésének becsült költsége 42 000 000 Ft, mely az amortizációból biztosítható.

A fent felsorolt felújítások, pótlások szükségessége alapján azok megvalósítását az alábbiak szerint soroltuk be:

- 1 év (2022 évben megvalósítandó): 1
- 2-5 év (2023-2026 évben megvalósítandó):
- 6-15 év (2027-2036 évben megvalósítandó):

Észak-szigetközi vízellátó rendszer felújításai, pótlásai

A tárgyi vízellátó rendszer alább felsorolt felújításait, pótlásait fontossági sorrendben ismertetjük. A felsorolást a legfontosabb tétellel kezdjük.

1. Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok

Az észak-szigetközi vízellátó rendszer felújításaiként, pótlásaiként az előre nem látható körülmények miatt a rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok elvégzésére előzetes költségtervként előírható 8 % értéke 900 000 Ft.

2. Észak-szigetközi vízhálózati csomópontok felújítása

Az Észak-szigetközi vízellátó rendszeren kialakított hálózati csomópontok közül több helyszínen hegesztett acélcsővel tolózár aknában készült. Az aknák nagy részénél az akna befalazó idom is helyszínen hegesztett kivitellel készült. A fejlesztési és felújítási során a műtárgyak, csővezetékek és szerelvények, kerülnek felújításra az adott vízhálózati csomópont műszaki állapotát és a mindenkori ellátásbiztonságot figyelembe véve meghatározott eltérő műszaki tartalommal.

A felújítás becsült költsége 3 000 000 Ft, mely az amortizációból biztosítható.

3. Bezenye – Paprét Béke utcai ivóvízvezeték felújítása

A településen az 1980-as években épült meg az azbesztcement anyagú ivóvíz gerincvezeték horganyzott acél házi bekötésekkel. A vezeték települési út padkájában halad nagy dinamikus terhelésnek kitéve, cseréje indokolt. Az eredetileg fektetett vezeték NA 100 ac. anyagú, a megépítendő új vezeték D 110 KPE csőből tervezzük kivitelezni.

Műszaki tartalom:

- | | |
|--|-------------------|
| • aszfalt, betonburkolat bontása és helyreállítása | 85 m ² |
| • D 110 KPE ivóvíz gerincvezeték fektetése | 250 fm |
| • D 32 KPE ivóvíz bekötés kialakítása | 15 db |
| • NA 80 földfeletti tűzcsap kiépítése | 3 db |

A felújítás becsült költsége 9 000 000 Ft, mely az amortizációból biztosítható.

4. Dunakiliti vízműtelep kutak lágyindítós működtetés kiépítése

A meglévő mágnes-kapcsolós indítás helyett lágyindítók alkalmazása melyekkel kiküszöbölhető a kutak és a villamos hálózat egyenetlen terhelése, valamint mágnes-kapcsolók beégése miatti meghibásodások.

Műszaki tartalom:

- erősáramú szekrény és a vezérlés átalakítása

A kiépítés becsült költsége 2 730 000 Ft, mely az amortizációból biztosítható.

5. Dunakiliti Gyümölcsös út NA 200 és NA 150 azbesztcement gerincvezeték és vízbekötés cserék

A Gyümölcsös úton kiépített azbesztcement vezeték látja el ivóvízzel Dunakiliti és Feketeerdő településeket. A vezeték az 1970-es években épült, meghibásodása esetén súlyos üzemzavart okoz, rekonstrukciója indokolt.

A cserék becsült költsége 15 995 000 Ft, mely az amortizációból biztosítható.

6. Rajka AK-200 hidroglobusz felújítása

A rajkai elosztóhálózat 1990-es években történt létesítése óta a telepített 200 m³-es víztorony működik, felületkezelése nem történt, megújítandó. A víztorony felületvédelmének megújításával egy időben el kell végezni az Ø 159 acél töltő-ürítő vezeték cseréjét is 35 folyóméter hosszban. A rajkai 200 m³-es hidroglobusz felújításának ideje alatt a szükséges hálózati nyomást és tartalékkapacitást az erre az időszakra már rajkára megépítendő II számú 200 m³-es víztorony tudja biztosítani.

Műszaki tartalom:

- hidroglobusz csőszár külső és belső felületeinek gépi csiszolása, felület előkészítése 430 m²
- hidroglobusz csőszár külső és belső felületeinek korrózióvédelme Rapid cink-kromátos alapozóval és egykomponensű Dukát fedőréteggel 430 m²
- víztér belső felületének előkészítése, homokszórással 200 m²
- víztér korrózióvédelmének kialakítása Dunaplast Uretal kétkomponensű réteggel 200 m²
- víztorony vízterének külső felületén kialakított alumínium héjazat rögzítése 5x35 D csavarral 200 m²
- meglévő Ø 159-es acél töltő-ürítő vezeték bontása 35 fm
- új Ø 159-es acél töltő-ürítő vezeték kiépítése 35 fm
- NA 150 elzáró beépítése töltő-ürítő vezetékre 1 db

A felújítás becsült költsége 5 000 000 Ft, mely az amortizációból biztosítható.

A fent felsorolt felújítások, pótlások szükségessége alapján azok megvalósítását az alábbiak szerint soroltuk be:

- 1 év (2022 évben megvalósítandó): 1, 2, 3
- 2-5 év (2023-2026 évben megvalósítandó): 4
- 6-15 év (2027-2036 évben megvalósítandó): 5, 6

Gárdula fejlesztési terv a 2022. - 2036. időszakra									
BERUHÁZÁSOK ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZATA									
A tervet benyújtó szervezet megnevezése:									
Víziközmű-szolgáltató megnevezése:									
Víziközmű-rendszer kódja: **									
elátásért felelős / ellátásért felelősök képviselője / víziközmű-szolgáltató *									
AQUA Szolgáltató Kft.									
21-26587-1-004-00-10									
Fontossági sorrend	Beruházás megnevezése	Vízjogi engedély köteles-e a felújítás, pótlás	Az érintett ellátásért felelős(ök) megnevezése	Tervezett nettó költség (eFt)	Forrás megnevezése***	Megvalósítás várható időtartama		Tervezett időtáv****	
						Kezdet	Befejezés	Rövid	Közép
1	Észak-szigetközi szennyvízelvezető rendszer szivattyú beszerzések	Nem	Rajka, Dunasziget, Dunakiliti, Feketeerdő ök	21 000,00	Amortizáció / Pályázat	2022 január	2022 december	x	
2	Dunakiliti vákuumos szennyvízelvezető rendszer vákuum gépházak bővítése:	Nem	Dunakiliti ök.	7 000	Amortizáció	2023	2026		x

	Tervezett feladatok nettó költsége a teljes ütem tekintetében (eFt)	Rendelkezésre álló források számszerűsített értéke a teljes ütem tekintetében (eFt)
I. ütem	21 000,00	21 000,00
II. ütem	7 000	7 000,00
III. ütem	-	-

* a megfelelő szövegrészt aláhúzással kell jelölni
 ** a Hivatal által a működési engedélyben megállapított VKR-kód
 *** amennyiben pénzügyi forrás nem áll rendelkezésre, ezt jelölni kell "forráshiány" kifejezéssel
 **** a megfelelő időtávot x-el kell jelölni

Görbülő fejlesztési terv a 2022 - 2036. időszakra									
BERUHÁZÁSOK ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZATA									
A tervet benyújtó szervezet megnevezése:		ellátásért felelősök képviselője / víziközmű-szolgáltató *							
Víziközmű-szolgáltató megnevezése:		AQUA Szolgáltató Kft.							
Víziközmű-rendszer kódja: **		11-26587-1-004-00-12							
Fontossági sorrend	Beruházás megnevezése	Vízjogi engedély köteles-e a felújítás, pótlás	Az érintett ellátásért felelős(ök) megnevezése	Tervezett nettó költség (eFt)	Forrás megnevezése***	Megvalósítás várható időtartama			Tervezett időtáv****
						Kezdés	Befejezés	Rövid	Közép
3	Dunakiliti vízműtelep III. számú mélyfúrású kút kiépítése	Igen	Dunakiliti ök.	42 000,00	amortizáció	2022 május	2022 december	x	
									Hosszú

	Tervezett feladatok nettó költsége a teljes ütem tekintetében (eFt)	Rendelkezésre álló források számszerűsített értéke a teljes ütem tekintetében (eFt)
I. ütem	42 000,00	42 000,00
II. ütem		
III. ütem		

* a megfelelő szövegrészt aláhúzással kell jelölni

** a Hivatalt által a működési engedélyben megállapított VKR-kód

*** amennyiben pénzügyi forrás nem áll rendelkezésre, ezt jelölni kell "forráshiány" kifejezéssel

**** a megfelelő időtávot x-el kell jelölni

Gördülő fejlesztési terv a 2022. - 2036. időszakra									
FELÚJÍTÁSOK ÉS PÓTLÁSOK ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZATA									
A tervet benyújtó szervezet megnevezése:									
Víziközmű-szolgáltató megnevezése:									
Víziközmű-rendszer kódja: **									
ellátásért felelős / ellátásért felelősök képviselője / víziközmű-szolgáltató *									
AQUA Szolgáltató Kft.									
11-26587-1-004-00-12									
Fontossági sorrend	Felújítás és pótlás megnevezése	Vízjogi engedély köteles-e a felújítás, pótlás	Az érintett ellátásért felelős(ök) megnevezése	Tervezett nettó költség (eFt)	Forrás megnevezése***	Megvalósítás várható időtartama		Tervezett időtáv****	
						Kezdet	Befejezés	Rövid	Hosszú
1	Rendkívüli helyetből adódó azonnali feladatok	nem	Több Önkormányzat	900	amortizáció	2022 január	2022 december	x	
2	Észak - Szigetközi vízhalózáti csomópontok felújítása I. ütem	nem	Több Önkormányzat	3000	amortizáció	2022 április	2022 november	x	
3	Bezenye - Paprét Békeu utcai ivóvízvezeték felújítási munkái	nem	Bezenye Önk.	9 000	amortizáció	2022 április	2022 november	x	
4	Dunakiliti vízműtelep kutak lágyindítás működtetés kiépítése	nem	Dunakiliti ök.	2 730	amortizáció	2023	2026		x
5	Dunakiliti Gyűnőcső u. NA 200 és NA 150 ac vezeték és bekötés cserék	nem	Dunakiliti ök.	15 995	amortizáció	2027	2036		x
6	Rajka AK-200 hidroglobusz felújítása	nem	Rajka	5 000	amortizáció	2027	2036		x

	Tervezett feladatok nettó költsége a teljes ütem tekintetében (eFt)	Rendelkezésre álló források számszerűsített értéke a teljes ütem tekintetében (eFt)
I. ütem	12900	12 900,00
II. ütem	2730	1 228,50
III. ütem	20995	5 248,75

* a megfelelő szövegrészt aláhúzással kell jelölni
 ** a Hivatal által a működési engedélyben megállapított VKR-kód
 *** amennyiben pénzügyi forrás nem áll rendelkezésre, ezt jelölni kell "forráshiány" kifejezéssel
 **** a megfelelő időtávot x-el kell jelölni

Gördülő fejlesztési terv a 2022. - 2036. időszakra											
FELÚJÍTÁSOK ÉS PÓTLÁSOK ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZATA											
A tervet benyújtó szervezet megnevezése:			ellátásért felelős / ellátásért felelősök képviselője / víziközmű-szolgáltató *								
Víziközmű-szolgáltató megnevezése:			AQUA Szolgáltató Kft.								
Víziközmű-rendszer kódja: **			21-26587-1-004-001-10								
Fontossági sorrend	Felújítás és pótlás megnevezése	Vízjogi engedély köteles-e a felújítás, pótlás	Az érintett ellátásért felelős(ök) megnevezése	Tervezett nettó költség (eFt)	Forrás megnevezése***	Megvalósítás várható időtartama		Tervezett időtáv****			
						Kezdés	Befejezés	Rövid	Közép	Hosszú	
1	Rendkívüli helyzettől adódó azonnali feladatok	Nem	Több Önkormányzat	1 800,00	Amortizáció	2022 január	2022 december	x			
2	Észak-szigetközi szennyvízelvezető rendszer szivattyú felújítások	Nem	Több Önkormányzat	12 000,00	Amortizáció	2022 március	2022 december	x			
3	Bezenye szennyvíztisztító telep légfűvők felújítása	Nem	Több Önkormányzat	1 000,00	amortizáció	2022 január	2022 december	x			
4	Rajka- Rajka Green I. és II. átemelő Vezérlés/irányítástechnika felújítása	Nem	Rajka Önk.	16 000,00	amortizáció	2022 március	2022 november	x			
5	Dunasziget, Rajka szennyvíz vb. tisztító aknák felújítása	Nem	Dunasziget Önk., Rajka Önk.	3 420,00	amortizáció	2026	2035				x
6	Rajka Rákóczi Ferenc út gravitációs szennyvízcsatorna felújítása	Igen	Rajka Önk.	17 759,00	amortizáció	2026	2035				x

	Tervezett feladatok nettó költsége a teljes ütem tekintetében (eFt)	Rendelkezésre álló források számszerűsített értéke a teljes ütem tekintetében (eFt)
I. ütem	30 800,00	30 800,00
II. ütem	-	-
III. ütem	21 179,00	21 179,00

* a megfelelő szövegrészt aláhúzással kell jelölni
 ** a Hivatal által a működési engedélyben megállapított VKR-kód
 *** amennyiben pénzügyi forrás nem áll rendelkezésre, ezt jelölni kell "forráshiány" kifejezéssel
 **** a megfelelő időtávot x-el kell jelölni